Le risque infectieux en Ehpad

Un exemple pratique de prévention et de gestion des épidémies d'infections respiratoires en Ehpad

Dr Matthieu Gérain MGerain@hopital-lude.com

Hôpital local François de Daillon, Le Lude
Ehpad Les Glycines, Mansigné (Sarthe)
Association des médecins coordonnateurs d'Ehpad de la Sarthe AMC 72

Rennes, C.Clin ouest, 2 septembre 2009

Risque épidémique en Ehpad

- Lieu de vie:
 - Chambre=domicile
 - Visites des familles
 - Repas et animations collectifs
- Les résidents :
 - Polypathologie
 - Déambulation pathologique...
- Infections respiratoires =
 - 1ère cause infectieuse de transfert vers l'hôpital
 - 1ère cause de mortalité d'origine infectieuse en Ehpad
 - 41% des infections en Ehpad (ENP Priam, Orig, 2006-2007)

Prévention et gestion des épidémies d'infections respiratoires aiguës basses (IRÄ) en Ehpad

Recommandations aux Ehpad

- 2002: Hygiène des structures d'hébergement pour personnes âgées, C.Clin Ouest.
- 2004: rapport J. Carlet, B. de Wazières
 Prévention du risque infectieux dans les structures hébergeant des personnes âgées
- 2006 : circulaire infections respiratoires
 DHOS/E2/DGS/SD5C/DGAS/SD2 n° 2006-489 du 22 novembre 2006, révisée en octobre 2008
- Publications des C.Clins
- Recommandations de vaccinations en Ehpad
 Calendrier des vaccinations et recommandations vaccinales 2009, bulletin épidémiologique hebdomadaire, 20 avril 2009/n° 16-17
- Rôle du médecin coordonnateur dans la lutte contre les infections Décrets n° 2005-560 du 27 mai 2005 et n° 2007-547 du 11 avril 2007

Le médecin coordonnateur n'est pas le médecin traitant ! Prescription des vaccinations, traitement...: rôle du médecin traitant

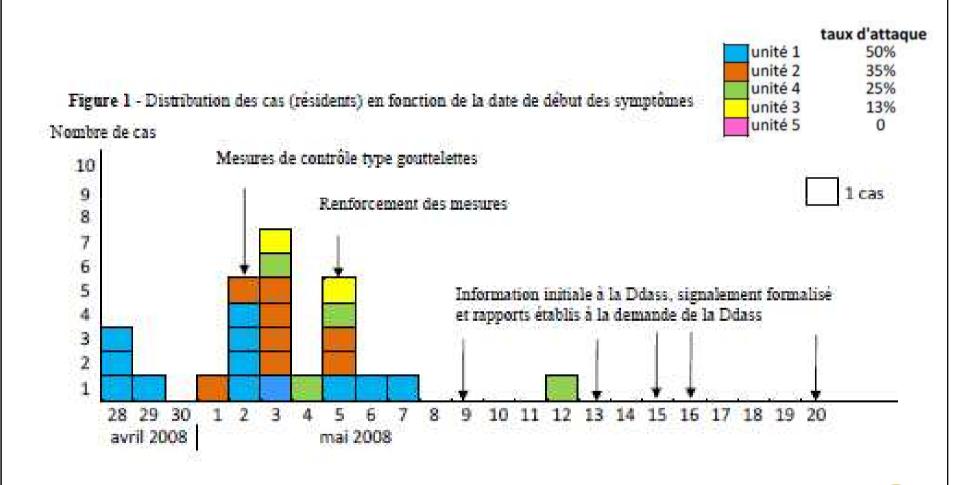
Gestion des épidémies d'IRÂ théorie

- Signalement des cas au médecin coordonnateur par le médecin traitant
- Prise en compte des cas chez le personnel
- > Détection des cas groupés par le médecin coordonnateur
- Mesures barrières type gouttelettes ou air
- Recommandations / diagnostic, traitement...
- Signalement à la Ddass par le médecin coordonnateur
- (Gestion des investigations pour les résidants hospitalisés : prévue?)

Gestion des épidémies d'IRÂ cas vécu, mai 2008 (1/2)

- Signalement interne des cas au médecin coordonnateur
 - → par l'infirmière
- Prise en compte des cas chez le personnel
 - → aléatoire (sauf lorsque l'épidémie est déjà connue!)
- Détection des cas groupés
 - → par l'infirmière
- Diagnostic, recherche étiologique, traitement...
 - → rôle du médecin traitant
 - → examens biologiques étiologiques pas toujours disponibles ou résultats dans des délais plus longs que prévus
- Information aux services hospitaliers d'accueil sur l'épidémie en cours
- Signalement à la Ddass

Gestion des épidémies cas vécu, mai 2008 (2/2)



Foyers d'infections respiratoires aiguës en Ehpad signalés entre août 2007 et juin 2008

89 signalements en Franceseulement

16 dans les Pays de la Loire dont 7 avec critères de sévérité

Enseignements tirés pour la pratique

- Se préparer ++
 - Adopter les mesures barrières dès le 1^{er} cas
 - Matériel : stock de masques, PHA...
 - Examens complémentaires : quel laboratoire pour quel examen ?
 - Protocole de gestion des épidémies
 - Connaître les critères épidémiologiques de sévérité
- Adapter les recommandations :
 - Détection des cas groupés : → par les infirmiers++
 - Déclenchement des mesures barrières → par les infirmiers++
- Communiquer
 - Communiquer en interne \rightarrow renfort d'équipe, limiter entrées et activités, etc.
 - Communiquer en externe → services d'hygiène hospitalière (+/- services d'accueil)
 - Vaccination : suggestion (PNEUMO 23®) au médecin traitant à chaque admission
- Assurer le suivi
- Signalement des cas groupés
 - Oui pour vérifier les mesures, relier des foyers
 - MAIS : pb de la connaissance des cas, risque médiatique, contraintes...

Outils pratiques

Registre des infections respiratoires

« Kit infections respiratoires »

Genèse

Origine

- Expérience de gestion de cas groupés
- Partages d'expérience avec des médecins coord.

Champ du protocole

- Infections aiguës
- Basses ou hautes (rhinoph.)
- hors pneumonie de déglutition
- Quelle que soit la cause (grippe, pneumocoque...)
- Organiser facilement les mesures dès le 1^{er} cas
- Détecter les cas groupés
- Conduite à tenir si épidémie



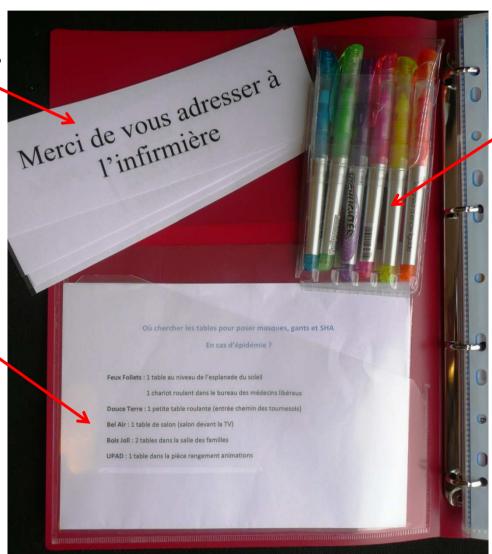


3 parties:

- -Un mode d'emploi
- -Un calendrier
- -3 jeux de fiches en cas d'épidémie contenant :
 - -1 fiche de conduite à tenir
 - -1 fiche de relevé des cas

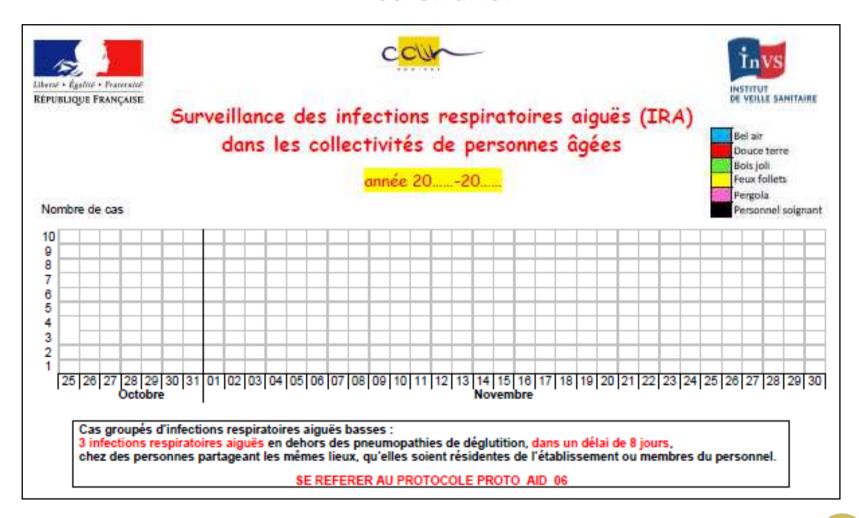
Affichage pour un cas ou des cas isolés

Liste des tables disponibles pour disposer du matériel (PHA, masques...) à l'entrée des unités

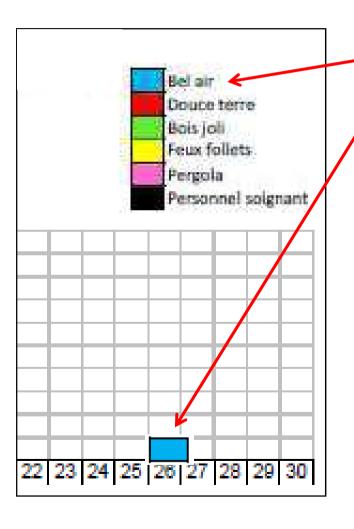


Surligneurs

calendrier

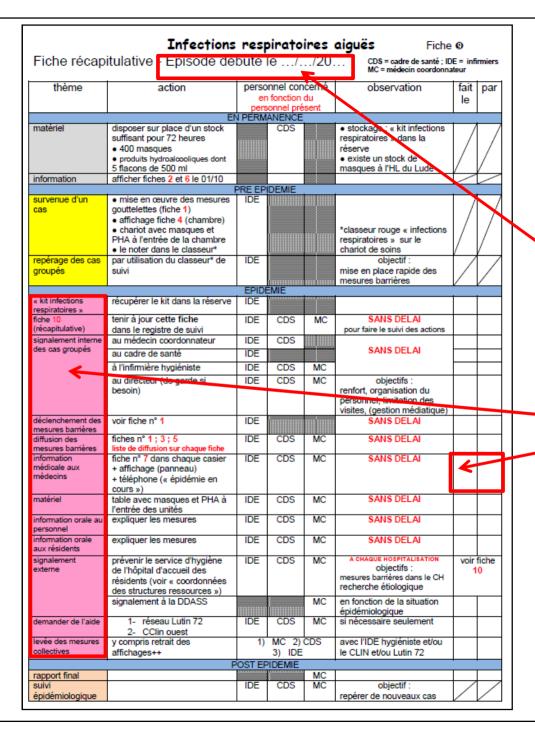


Registre des infections respiratoires calendrier



code couleur par unité de vie (ou couloir) permettant un repérage des cas groupés





EN CAS D'ÉPIDÉMIE :
CONDUITE À TENIR
ET TRAÇABILITÉ

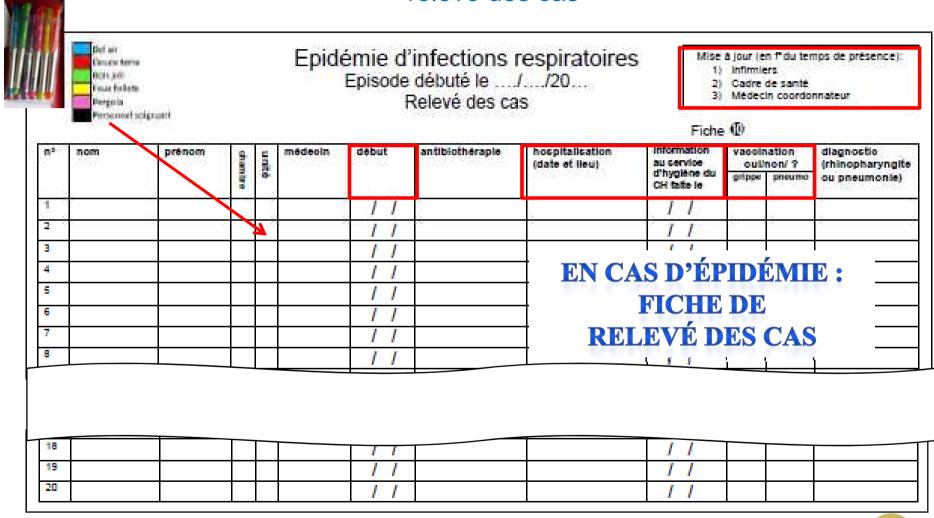
conduite à tenir

					o a torm		_
thème	action	er	n fonction	du	observation	fait le	par
signalement interne	au médecin coordonnateur	IDE	CDS		CANC DEL AL		
ues was groupes					SANS DELAI		
	•••						
	besoin)	IDE	CDS	MC	objectifs: renfort, organisation du personnel, limitation des visites, (gestion médiatique)		
déclenchement des mesures barrières		IDE			SANS DELAI		
diffusion des mesures barrières	liste de diffusion sur chaque fiche	IDE	CDS	MC			
information médicale aux médecins	fiche n° 7 dans chaque casier + affichage (panneau) + téléphone (« épidémie en cours »)	IDE	CDS	MC			
matériel	table avec masques et PHA à l'entrée des unités	IDE		MC			
information orale au personnel							
information orale aux résidents	expliquer les mesures	IDE		MC			
signalement externe	prévenir le service d'hygiène de l'hôpital d'accueil des résidents (voir « coordonnées des structures ressources »)	IDE	CDS	MC	objectifs : mesures barrières dans le CH recherche étiologique		fiche 0
					épidémiologique		
demander de l'aide	 réseau Lutin 72 CClin ouest 	IDE					
levée des mesures collectives	y compris retrait des affichages++	1)			avec l'IDE hygiéniste et/ou le CLIN et/ou Lutin 72		
	F	OST EF	IDEMIE				
rapport final				_			
suivi épidémiologique		IDE	CDS	MC	objectif : repérer de nouveaux cas		/
	déclenchement des mesures barrières diffusion des mesures barrières diffusion des mesures barrières information médicale aux médecins matériel information orale au personnel information orale aux résidents signalement externe demander de l'aide levée des mesures collectives	signalement interne des cas groupés au médecin coordonnateur au cadre de santé à l'infirmière hygiéniste au directeur (de garde si besoin) déclenchement des mesures barrières diffusion des mesures barrières diffusion des mesures barrières information médicale aux médecins matériel table avec masques et PHA à l'entrée des unités expliquer les mesures signalement externe prévenir le service d'hygiène de l'hôpital d'accueil des résidents (voir « coordonnées des structures ressources ») signalement à la DDASS demander de l'aide 1- réseau Lutin 72 2- CClin ouest y compris retrait des affichages++	signalement interne des cas groupés au médecin coordonnateur au cadre de santé à l'infirmière hygiéniste au directeur (de garde si besoin) déclenchement des mesures barrières diffusion des mesures barrières diffusion des mesures barrières liste de diffusion sur chaque fiche fiche n° 1 (ste de diffusion sur chaque fiche fiche n° 1 (ste de diffusion sur chaque fiche fiche n° 1 (ste de diffusion sur chaque fiche fiche n° 1 (ste de diffusion sur chaque casier + affichage (panneau) + téléphone (« épidémie en cours ») matériel table avec masques et PHA à l'DE l'entrée des unités information orale au personnel information orale au personnel aux résidents signalement externe prévenir le service d'hygiène de l'hôpital d'accueil des résidents (voir « coordonnées des structures ressources ») signalement à la DDASS demander de l'aide 1 - réseau Lutin 72 2 - CClin ouest levée des mesures collectives post Efrapport final suivi IDE	thème action personnel coren fonction personnel presonnel presonne	thème action personnel concerné en fonction du personnel présent signalement interne des cas groupés au médecin coordonnateur IDE CDS MC au cadre de santé IDE CDS MC au directeur (de garde si besoin) déclenchement des mesures barnères fiches n° 1; 3; 5 liste de diffusion sur chaque fiche information médicale aux médecins fiche n° 7 dans chaque casier + affichage (panneau) + téléphone (« épidémie en cours ») matériel table avec masques et PHA à l'entrée des unités expliquer les mesures IDE CDS MC information orale aux personnel information orale aux résidents expliquer les mesures IDE CDS MC information orale aux résidents expliquer les mesures IDE CDS MC demander de l'aide prévenir le service d'hygiène de l'hôpital d'accueil des résidents (voir « coordonnées des structures ressources ») signalement à la DDASS MC demander de l'aide 1- réseau Lutin 72 lDE CDS MC levée des mesures collectives affichages++ POST EPIDEMIE rapport final MC suivi IDE CDS MC	signalement interne des cas groupés au médecin coordonnateur au cadre de santé in l'infirmière hygiéniste information orale au personnel information orale	thème action personnel concernée en fonction du personnel présent signalement interne des cas groupés au médecin coordonnateur au cadre de santé iDE CDS MC objectifs: renfort, organisation du personnel, limitation des visites, (gestion médiatique) déclenchement des mesures barnères diffusion des mesures barnères liste de diffusion sur chaque fiche information médicale aux médecins matèriel table avec masques et PHA à l'entrée des unités information orale aux résidents signalement externe de l'aide personnel concernée en fonction du personnel, limitation des visites, (gestion médiatique) sans DELAI IDE CDS MC SANS DELAI Information orale au personnel information orale aux résidents (voir « coordonnées de structures ressources ») signalement externe de l'hôpital d'accueil des résidents (voir « coordonnées des structures ressources ») signalement à la DDASS MC SANS DELAI demander de l'aide 1 - réseau Lutin 72 2 - CClin ouest levée des mesures collectives DE CDS MC SANS DELAI A CHAQUE HOSPITALIBATION (objectifs: mesures seulement externe de l'hôpital d'accueil des résidents (voir « coordonnées des structures ressources ») signalement à la DDASS MC sinècessaire seulement levée des mesures collectives A C DS MC SANS DELAI A CHAQUE HOSPITALIBATION (objectifs: mesures barnères dans le CH recherche étiologique de réchemiclogique sinécessaire seulement 1 MC 2 CDS MC sinècessaire seulement 2 - CClin ouest levée des mesures collectives MC objectif:

IDE: infirmier

CDS : cadre de santé MC : médecin coord.

relevé des cas



« kit infections respiratoires » (1/8)



KIT=BOÎTE À OUTILS EN CAS D'ÉPIDÉMIE

OBJECTIF:GAGNER DU TEMPS CAR
PRIORITÉ AUX SOINS

KIT INFECTIONS RESPIRATOIRES

Contenu	Quantité
Matériel	
masques chirurgicaux	400 = 8 boites de 50
tabliers a usage unique	2 poches de 100
produit hydroalcoolique	5 flacons de 500 ml
Documents d'information	
Fiche 1 – « précautions particulières »	16 + 8 plastifiées
Fiche 2 – « visiteurs – laissez la grippe à la porte	8 plastifiees
Fiche 3 – « avis aux visiteurs »	10 plastifiées
Fiche 4 – « merci de vous adresser à l'infirmière »	6 plastifiées registre des infections (classeur rouge)
Fiche 5 - « désinfection des mains avec un PHA »	12 plastifiées
Fiche 6- « La grippe saisonnière arrive »	8 plastifiees
Fiche 7 - « memento pour les médecins traitants »	12

Merci de reconstituer ce kit après utilisation

Fiche @

« kit infections respiratoires » (2/8)



Masques chirurgicaux : stock pour 72 heures Surblouses à disposer à l'entrée des unités de vie

« kit infections respiratoires » (3/8)



Produits hydro alcooliques (flacons de 500 ml) à disposer à l'entrée des unités de vie

« kit infections respiratoires » (4/8)



Documents d'information et d'affichage Prêts à l'emploi:

- -+/- Plastifiés
- -Lieux d'affichage ou destinataires décidés à l'avance
- -Donc autant d'exemplaires préparés que nécessaire

« kit infections respiratoires » (5/8)

Exemple de documents d'information et d'affichage Prêts à l'emploi



« kit infections respiratoires » (6/8)

Avis aux visiteurs

En raison d'infections en cours dans l'Ehpad : Reportez votre visite dans la mesure du possible

Si vous devez malgré tout venir, respectez les règles suivantes

- > Désinfectez vos mains avec un produit hydroalcoolique
 - Avant la visite

Information aux entrées:

- de l'établissement

- des unités de vie

- o Après la visite
- o Après avoir toussé, éternué ou vous être mouché



> Portez un masque pour vous protéger



Evitez de rendre visite à une personne âgée si vous êtes malade (toux, fièvre, rhume...)

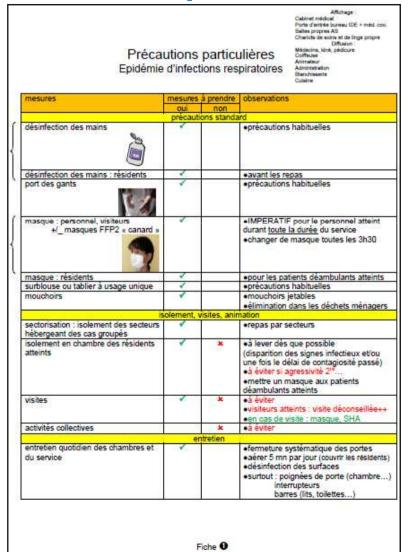
La directrice

Le médecin coordonnateur

Le cadre de santé

« kit infections respiratoires » (7/8)

Précautions affichées et communiquées aux professionnels



« kit infections respiratoires » (8/8)

Epidémie d'infections respiratoires basses - mémento pour les médecins traitants

Pour mémoire, les infections respiratoires basses constituent la gremière cause de mortalité d'origine infectieuse en EHPAD, et la première cause infectieuse de transfert vers l'hôpital. Pneumocoque-bactèrie prépondérante en Ehpad

1) Diagnostic positif

a- cimique.

 En cas de doute diagnostique entre pneumonie et bronchite algué, toute infection respiratoire basse du sulet doé fragile. est considérée comme une pneumonie probable et traitée comme telle. Secondairement, la radiographie de thoray, la biologie et l'évolution clinique permettrant souvent de préciser le diagnostic.

Tableau souvent trompeur chez le sulet âgé : absence de flévre et de toux dans 1/3 des cas

absence d'expectoration et de dysonée dans 1/2 des cas

b-blologie : NF8 + CRP (V8 : pas d'intérêt chez la personne âgée)

c- imagerie : « En présence de signes de gravité, le patient doit être adressé à l'hôpital »

2) Diagnostic éticlogique

- Test de détection rapide (TDR) de la grippe → Info éorifé (dossier) et orale (infirmiers, médeoin opordonnateur)
- Recherche dans les urines d'antigénes de Legionella gneumophila
- ECBC : manque de spécificité chez la personne âgée.
 - 3) . L'hospitalisation s'impose dans tous les oas suivants »:
 - présence de siones de gravité

Altération de la conscience

PAS<90 mmHa, FC >120/mn, FR>38/mn

TRACTION OF A ARTS

Cancer associé (actif ou diagnostique dans l'année)

Pneumonie d'inhaiation ou sur obstacle trachéo bronchique connu ou suspecté

lorsque les soins requis et une surveillance oluri-quotidienne ne peuvent pas être assurés dans l'EHPAD

- en cas de complication de la pneumonie (notamment suspicion g'épanchement pieural ou d'abcédation).
- secondairement, lorsque l'évolution n'est pas favorable
- 3) monothéraple si une antibiothéraple est décidée durée : 7 à 14 jours antipneumogoodique+++
- amoxiciline + acide clavulanique

AUGMENTING

- ou C3G injectable (cethiaxional

ROCEPHINES en sous-cutané

- ou fluoroquincione anti-dieumococcique

Bigné : Le médecin coordonnateur

«TRACT» MÉMENTO POUR LES MÉDECINS EN COMPLÉMENT D'UN COURRIER

Autres documents utiles

Disposer des numéros utiles

d. coordonnées des structures ressources

EXEMPL	E
HILL	

	téléphone	télécopie	courriel
DDASS 72	02-43-40-20-20	02-43-72-97-41	
Réseau Lutin 72	02-43-43-28-09		fdelille@ch-lemans.fr
C.Clin ouest (Rennes)	02-99-87-35-30	02-99-87-35-32	site www.cclinouest.com
CIRE 44 (cellule d'épidémiologie, Nantes)	02-40-12-87-96	02-40-12-87-90	dr44-cire@sante.gouv.fr
Services d'hygiène hospitalière :			
Pôle santé Sarthe et Loir	02-44-71-32-75		
CH Le Mans	02-43-43-27-28	02-43-43-25-26	
Laboratoires			
Le Lude	02-43-94-91-09	02-43-94-79-23	
Pôle santé Sarthe et Loir	02-44-71-33-32	02-43-71-33-38	
CH Le Mans	02-43-43-43-32	02-43-43-24-67	
Pharmacie, hôpital local du Lude	02-43-48-48-48 (s	standard) ph	amacie@hopital-lude.com

Disposer des recommandations spécifiques

COQUELUCHE

Agent pathogène : Bordetella perfussis ou parapertussis

Mode de contamination : direct à partir des sécrétions respiratoires (gouttelettes et transmission aérienne)

Période d'incubation : 10 jours (extrêmes 7 à 21 jours)

Durée de la contagiosité : contagiosité maximale pendant la phase catarrhale puis diminution avec le temps. Elle peut être considérée comme nulle après 3 semaines d'évolution sans traitement antibiotique ou après 3 à 5 jours selon l'antibiotique choisi

Recherche étiologique

- Toux < à 21 jours : diagnostic direct par culture et PCR (non encore remboursé par l'assurance maladie) sur prélèvement d'aspiration nasopharyngée
- Toux ≥ 21 jours: diagnostic clinique avant tout³. Diagnostic indirect du cas par PCR chez les cas secondaires éventuels ou, à défaut et après avis spécialisé, par sérologie (recherche d'anticorps anti-PT) chez le cas index si son demier rappel vaccinal date de plus de 3 ans

Traitement : indiqué dans les trois premières semaines d'évolution

azithromycine (3 jours) ou clarithromycine (7 jours).

Prise en charge du cas-

- Résident : chambre seule (dans la mesure du possible) pendant sa phase de contagiosité Hospitalisation selon tolérance clinique
- Personnel : arrêt de travail ou port du masque (3 ou 5 jours selon antibiotique choisi)

Mesures de lutte spécifiques à prendre dans la collectivité

Sont considérés à risque :

- Sujets susceptibles de faire des formes graves de coqueluche (nourrissons non protégés par la vaccination,...) ou de décompenser une pathologie sous-jacente (asthme, BPCO,...)
- Personnes en contact avec des sujets fragiles (femmes enceintes, parents ou fratrie de nourrissons non vaccinés,...)

Résidents

- Renforcement des précautions complémentaires de type « gouttelettes » autour du/des cas
- Identification des résidents exposés pour information
- «Recherche de cas (y compris parmi les résidents et personnels ayant quitté l'établissement)

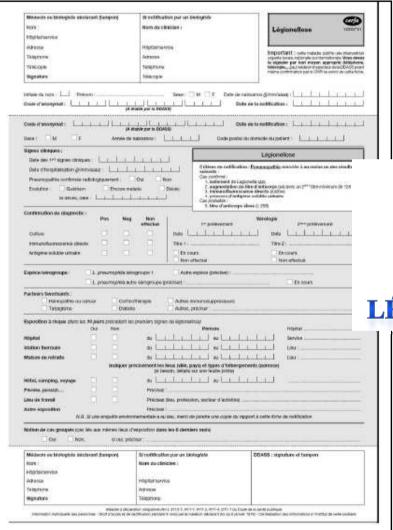
COQUELUCHE, GRIPPE, PNEUMOCOQUE...

Préparer les papiers utiles prêts à l'emploi

Critéres de signalement :	10/2003/00/00	restauranomen	de personnes à	* 0-50.0	dae mambrae du
			(hors pneumopat		
Date du signalement : //_	3_1				
Personne responsable du signale	ement:				
Nom : Dr		n ; médecin co	ordonnateur		
Courriel :	ns.		Auden		
Etablissement :	00		Autre		
Nom : Ehpad Les Glycines	Code o	ostal: 72210	Commu	ne : Mansignë	
Type d'établissement : × EHPA		D USLD		al/clinique	
☐ Autre, préciser	£			35	
GMP (GIR moyen ponderé):					
Nombre de résidents : 92			s contre la grippe :		
Nombre de personnels :		Dont vaccine	s contre la grippe :		
	3				
Description de l'épisode de cas g					
Date de début des signes du premix Nombre de malades depuis le prem		. / / 200			
Nombre de malades depuis le prem Parmi les résidents :	ser ues -	Describes was	mbres du personnel :		
Nombre d'hospitalisés pour une IRA	100	Flablissemen	mbres du personnei : d(s) d'hospitalisation		
Nambre de décès liés à une IRA :		Lincolner	ap / a maspital secon		
Date de début des signes du demie	r ces d'IRA :	//200			
Critères de gravité					
Y a-l-il eu 3 décès attribuables à de			☐ oui	☐ non	
Y a-t-il eu 5 nouveaux cas d'IRA ou				☐ non	
Pas de diminution de l'incidence la :	semaine suivant	les mesures d	e contrôle 🔲 oui	☐ non	
as ac animulatin de i intractice la					
	7		Or and Address	1 1000	
Wesures de contrôle	D oui	□ non	Si oui, date :	1 / 200	
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène	O oui	☐ non	Si oui, date :	1 / 200	
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Poit de masque pour le personnel	□ oui □ oui	O non			Пос
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de masque pour le personnel Isolement patient chambre individue	□ oui □ oui ele □ oui	O non O non O non	Regroupement p	atients 🖸 oui	□ non
Mesures de contrôle Renfocement mesures d'hygiène Port de masque pour le personnel Isolement patient chambre individus Limitation déplacement patient	□ oui □ oui elle □ oui □ oui	D non D non D non	Regroupement p	atients 🗆 oui	O non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygène Port de masque pour le personnel solement patient chambre individus Limitation déplacement patient Comration personnel	□ oui □ oui ele □ oui	O non O non O non	Regroupement p Masque patient Informations visit	atients 🖸 oui 🖸 oui eurs 🔘 oui	☐ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de masque pour le personnel Isolement patient chambre individus Limitation déplacement patient Comration personnel	□ oui □ oui elle □ oui □ oui □ oui	non non non non	Regroupement p	atients 🖸 oui 🖸 oui eurs 🔘 oui	☐ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel Isolement patient chambre individus imitation deplacement patient Formation personnel Chimioprophylaxie	Oui Oui Oui Oui Oui	non non non non	Regroupement p Masque patient Informations visit	atients 🖸 oui 🖸 oui eurs 🔘 oui	☐ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygène Port de masque pour le personnel solement patient chambre individus Limitation déplacement patient Commation personnel Chimioprophylaxie:	oui coi coi coi coi coi coi coi coi	non non non non non non non	Regroupement p Masque patient Informations visit	atients 🖸 oui 🖸 oui eurs 🔘 oui	☐ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel Isolement patient chambre individus imitation dejsocement patient Formation personnel Chimioprophylaxie: Une investigation est-elle en cours' Sollicitez-vous l'appui de la Ddass'	elle oui	non non non non non non non non	Regroupement p Masque patient Informations visit	atients 🖸 oui 🔲 oui eurs 🔲 oui	☐ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel Isolement patient chambre individus Limitation déplacement patient l'emiabon personnel Chimioprophytaxie : Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass ' Etiologie : recherche de la cause	elle oui oui oui oui oui oui ? oui	non non non non non non non	Regroupement p Masque potient Informations visit Si out, date :	etients 🗆 oui iii oui eurs iii oui / / 200	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de masque pour le personnel solement patient chambre individue Limitation déplacement patient Commation personnel Chimioprophylaxie: Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass ' Etiologie: recherche de la cause Grippe sans autre précision	elle oui	non non non non non non non non non	Regroupement p Masque potient Informations visit Si out, date :	efients	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de masque pour le personnel solement patient chambre individue Limitation déplacement patient Commation personnel Chimioprophylaxie: Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass ' Etiologie: recherche de la cause Grippe sans autre précision	elle oui	non non non non non non non non non	Regroupement p Masque potient Informations visit Si out, date :	etients 🗆 oui iii oui eurs iii oui / / 200	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de masque pour le personnel solement patient chambre individue Limitation déplacement patient Commation personnel Chimioprophylaxie: Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass ' Etiologie: recherche de la cause Grippe sans autre précision	elle oui	non non non non non non non non non	Regroupement p Masque potient Informations visit Si out, date :	efients	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel solement petient chambre individue imilation déplacement petient Comablon personnel Chimioprophylaxie: Une investigation eshelle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass 1 Etiologie : recherche de la cause ☐ Grippe sans autre précision ☐ coqueluche ☐ autre :	elle oui cui cui cui cui cui cui cui cui cui c	non non non non non non non non non	Regroupement p Masque potient Informations visit Si out, date :	efients	□ non □ non
Wesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel Isolement patient chambre individus Limitation deplacement patient Formation personnel Chimioprophylaxie: Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Ddass ' Etiologie : recherche de la cause Grippe sans autre précision Coquelluche autre:	elle oui oui oui oui oui oui oui cui oui cui cui cui cui cui cui cui cui cui	mon non non non non non non non non non	Regroupement p Masque petient Informations visit Si oui, date : Si oui, date : Sinippe B inippe B	etients	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel solement patient chambre individus imitation déplacement patient Formation personnel Chimioprophylaxie: Une investigation eshelle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass (Etiologie: recherche de la cause Grippe sens suire précision Coqueluche autre:	cui	men men	Regroupement p Masque patient Informations visit Si oui, date :	etients oui oui oui oui oui oui oui oui oui / / 200 / 200 oui	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel solement petient chambre individus Limitation déplacement patient Tommation personnel Chimioprophytaxie : Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass (Etiologie : recherche de la cause Grippe sens autre précision Coqueluche autre : Observations :	elle Oui	non	Regroupement p Masque patient Informations visit Si oui, date :	atients oui ou	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel Isolement patient chambre individus Limitation déplacement patient Formation personnel Chimioprophytaxie : Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Didass ' Etiologie : recherche de la cause Grippe sans autre précision Coqueluche autre : Observations :	elle Oui	non	Regroupement p Masque patient Informations visit Si oui, date :	atients oui ou	□ non □ non
Mesures de contrôle Renforcement mesures d'hygiène Port de mesque pour le personnel Isolement patient chambre individus Limitation deplacement patient Formation personnel Chimioprophylaxie : Une investigation est-elle en cours Sollicitez-vous l'appui de la Ddess 1 Etiologie : recherche de la cause Grippe sens autre précision Coqueluche sutre : Observations :	cui	non non non non non non non	Regroupement p Masque patient Informations visit Si oui, date :	etients oui oui oui oui oui oui oui oui oui / / 200 oui ou	□ non □ non

FICHE DE SIGNALEMENT

Préparer les papiers utiles prêts à l'emploi



ET POURQUOI PAS...

DOCUMENTS CERFA
MALADIES À DÉCLARATION
OBLIGATOIRE:

LÉGIONELLOSE, TUBERCULOSE

Conseils pour la forme

- Un protocole regroupant dans sa version numérique tous les outils (y compris les documents Cerfa)
- Chaque outil = 1 page maximum : nécessité de clarté et de brièveté
- Liste des destinataires sur chaque document d'information

Conclusion

Conclusion

- Anticiper l'organisation de gestion de crise++
 - y compris dans les détails
 - objectif : consacrer le temps aux soins, pas à la logistique
- S'informer : sites des C.Clin, InVS, etc.
- ...informer en cas de crise (résidants, familles, équipe, CH...)
- Savoir à qui demander de l'aide
- Souhaits:
 - Préciser les responsabilités (méd. coordonnateur/méd. traitant)
 - Associer les Ehpad à la rédaction des recommandations
- L'Ehpad est d'abord un lieu de vie

